SAMSUNG

SERIES 5

保留备用

LED液晶电视
用户手册

感谢您购买三星产品。
请在三星网站注册您的产品，以获得更全面的服务：
www.samsung.com/register

型号_____ 序列号 _____

本《用户手册》中的图示可能与实物外观有所差别，仅供参考。

静止画面警告

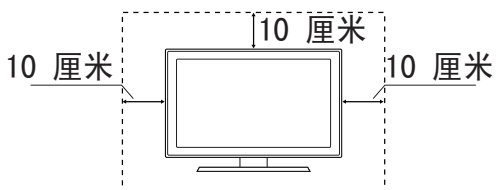
避免屏幕上显示静止画面（如 jpeg 图片文件）或静止的画面元素（如电视节目徽标、全景画或 4:3 图像格式、屏幕底部的股市或新闻栏等）。持续显示静止画面会导致 屏幕出现重像，从而影响画面质量。要减小产生这种效果的风险，请遵循以下建议：

避免长时间显示相同的电视频道。
总是尝试全屏显示任何图像，并使用电视的图像格式菜单来获得最佳匹配。
将亮度和对比度值降至实现所需图像质量的最低要求，超过最低值可能会加速烧屏过程。
经常使用专为减少残影和烧屏而设计的所有电视功能。有关详细信息，请参阅《用户手册》的相应部分。

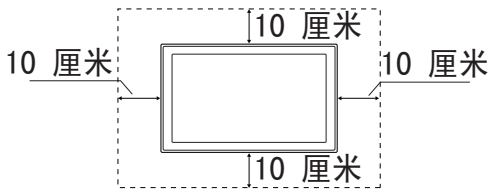
确保安装空间安全

使产品和其他物体（例如墙等）之间保持一定距离以确保适当的通风。
否则产品可能因内部温度升高而发生自燃或引发故障。
✎ 使用底座支架或壁挂支架时，仅限使用 三星电子 提供的零部件。
• 如果使用其他制造商提供的零件，可能引发产品故障或因产品坠落造成人身伤害。
✎ 外观因具体产品而异。
✎ 由于某些零部件会发热，因此接触电视时请小心谨慎。

使用底座支架安装。



使用壁挂支架安装。



生产企业（TSEC）：天津三星电子有限公司
地址（TSEC）：天津经济技术开发区西区江泰路20号
© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd. 保留所有权利。

三星全球服务网
如果您对三星产品有任何咨询或建议，请联系三星客服中心。

国家/地区	客户服务中心 ☎	网站
中国	400-810-5858(收费)	www.samsung.com/cn/support

BN68-06944N-00

警告！重要安全说明

（尝试安装产品前，请仔细阅读与您购买的三星产品上的标记对应的部分。）

注意

有触电的危险，请勿打开

注意：为减少触电的危险，请勿卸下机盖（或后盖）。内部没有用户可维修的部件。请让合格的维修人员进行维修。

此符号表示内部存在高压电。以任何方式接触产品内部的任何部件都非常危险。

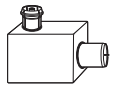
此符号表明本产品随附有关于操作和保养的重要说明。

- 机箱内及后部和底部的开槽和洞孔是为了提供必要的通风而设计。
  为了确保本机器的可靠操作和防止它过热，切勿堵塞或遮盖这些开槽和洞孔。
  - 不要用布或其他材料遮盖开槽和洞孔。
  - 不要将本机器在床上，沙发，地毯或其他类似物体表面上而使开槽和洞孔堵塞。
  - 不要将本机器放置在受限制的空间，如：书柜或嵌入的橱柜，除非有适当的通风条件。
- 不要将本机器放置在电暖炉或暖气片附近或上方，或阳光可直射的地方。
  请勿将蜡烛、烟灰缸、熏香、可燃气体或易爆物质等产热物件放置在产品附近（例如，花瓶）。
- 不要将盛有水的容器放置在本机器上，因为这样可能导致火患或电击的危险。
- 不要将本机器暴露在雨中或靠近水的地方（例如靠近浴缸、水盆、厨房水槽，或洗衣池、潮湿的地下室，或靠近游泳池）。如果本设备被意外弄湿，请立即拔下电源插头然后联系授权经销商。清洁电视机时，请使用不含挥发性物质的干燥软布。 在进行清洁之前，请确保拔掉电源线。
- 本设备使用电池。基于环境的考虑，您的社区可能会规定您必须正确处置这些电池：
  请联系您当地的机构以了解关于处理或回收利用的信息。
- 勿使墙上插座、延长电线或便利插座超载，因为这样可能导致火灾或电击。
- 电源线应布置在不会被踩到或被上方或旁边物体挤压的位置。应特别注意插头处、便利插座处以及机器接出处的电线。
- 为在雷电天气下或无人看管或长时间不用的情况下为更好地保护本机器，请拔下其插头，并断开天线或电缆系统的连接。这样可以预防机器在雷电期间或电源线路出现电涌的情况下被损坏。
- 将交流电源线连接到直流电适配器插座前，请确定直流电适配器的电压指示器符合您当地的电源供应。
- 切勿将任何金属物件插入本机器的洞孔，否则可能会导致触电的危险。
- 为防止电击，切勿接触本机器的内部。只有合格的技术人员可以打开本机器的机盖。
- 请确保将电源线牢固地插入插座。在断开电源线连接时，请确保抓住电源插头，然后将插头从插座拔出。请勿用湿手触碰电源线。
- 如果本设备工作不正常，特别是如果有发出任何不寻常的声音或气味的时候，请立即拔下电源插头，然后联系授权经销商或服务中心。
- 如果打算长时间将电视机搁置不用，或者您要离家外出（特别是有小孩、老人或残障人士被单独留在家中时），一定要将电源插头从插座中拔出。如果长时间不使用遥控器，请取出电池并将它存放在凉爽、干燥的地方。- 蓄积的灰尘可能会导致电源线发出火花和热量或者使绝缘老化，从而引起电击、漏电或者失火。
- 避免摔落遥控器
- 电视机由低温的地方移至温暖的区域后，为使机内结露充分散发干燥，应放置一段时间后再加电开机。
  - 电源电压会在电视机的背面标示，频率为50或60Hz。
- 如果要在多尘、高温或低温、高湿度、含化学物质的环境以及机场或火车站等 24 小时使用的地方安装产品，请务必与授权的服务中心联系。否则，产品可能会严重受损。
- 只使用适当接地的插头和插座。
  - 接地不好可能造成触电或设备损伤。(仅适用于 I 类设备。)
- 要断开设备的电源，必须将插头从电源插座拔出，因此电源插头应易于操作。
- 请勿允许儿童攀爬本产品。
- 请将附件（电池等）保存在儿童无法触及的位置。
- 请勿将本产品安装在不稳定的位置，如摇晃的架子、倾斜的地面或受外部振动影响的位置。
- 请勿使产品坠落或受到冲击。如果产品损坏，请拔下电源线，并与服务中心联系。
- 从电源插座中拔出电源线后用柔软的干布擦拭本产品。千万不要使用蜡、苯、酒精、稀释剂、杀虫剂、空气清新剂、润滑剂或清洁剂等任何化学品。这可能会损坏产品外观或擦除产品上印刷的信息。
- 切勿将液体溅洒到本设备上。
- 切勿将电池置于火中。
- 切勿使电池短路、过热，或拆解电池。
- 如未正确放置电池，可能会有爆炸的危险。只能放置类型相同或相似的电池。
- 警告 - 为了防止发生火灾，请确保本产品始终远离蜡烛或其他明火。

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 2 2015-04-13 2:47:58

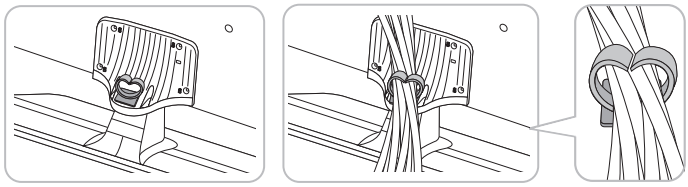
附件

- 遥控器和电池（2 节 7 号电池）
- 用户手册
- 保修卡
- 电源线



天线隔离器

线束固定架



安装线束固定架

铁氧体磁芯:

铁氧体磁芯用于屏蔽给缆线带来的干扰。但连接缆线时，打开铁氧体磁芯并将其夹在靠近插头的一端。如图所示。

✎ 因型号而异，有的型号不提供。

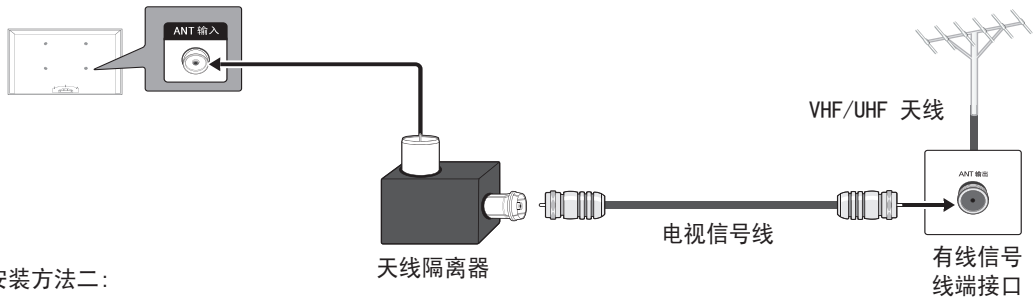
〈电源线〉

天线隔离器安装方法

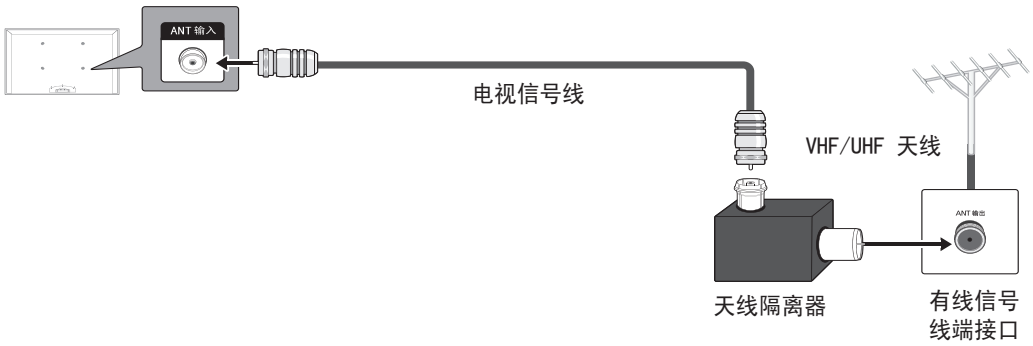
为了防止过大电流损坏电视，请将天线隔离器连接到 ANT 输入端子或ANT 输出端子，然后将电视信号线连接到天线隔离器。

为防止火灾的危险，请在使用电视机前，将天线隔离器正确安装在电视机天线端子或有线信号线端接口上。如在使用中有损坏情况发生，请联系三星客户服务部门进行购买或是更换。

- 安装方法一:

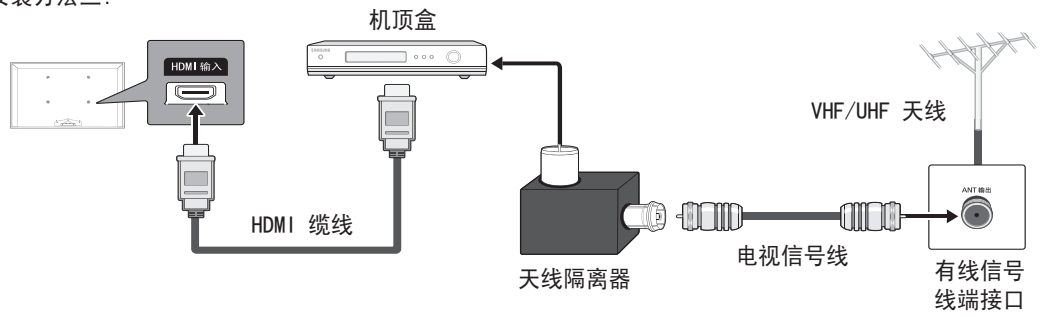


- 安装方法二:

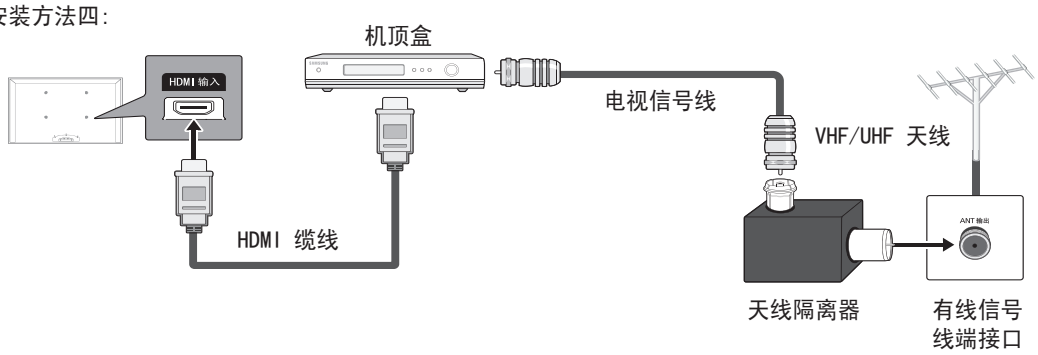


[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 3 2015-04-13 2:47:59

• 安装方法三:



• 安装方法四:



使用电视的控制器（面板按键）

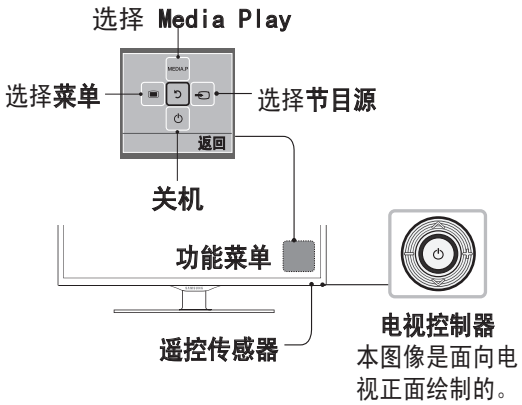
电视控制器是一种类似按钮的小型控制杆，位于电视的右后侧。通过它，您无需使用遥控器也可控制电视。

✎ 某些需要 PIN 码的功能可能不可用。

✎ 产品的颜色和形状可能因型号而异。

✎ 按住控制器 1 秒以上退出菜单。

✎ 通过向上/下/左/右移动控制器选择功能时，请勿按下控制器。按下后您将无法将它向上/下/左/右移动。



✎ 图示仅为示意图，还请以实物为准。

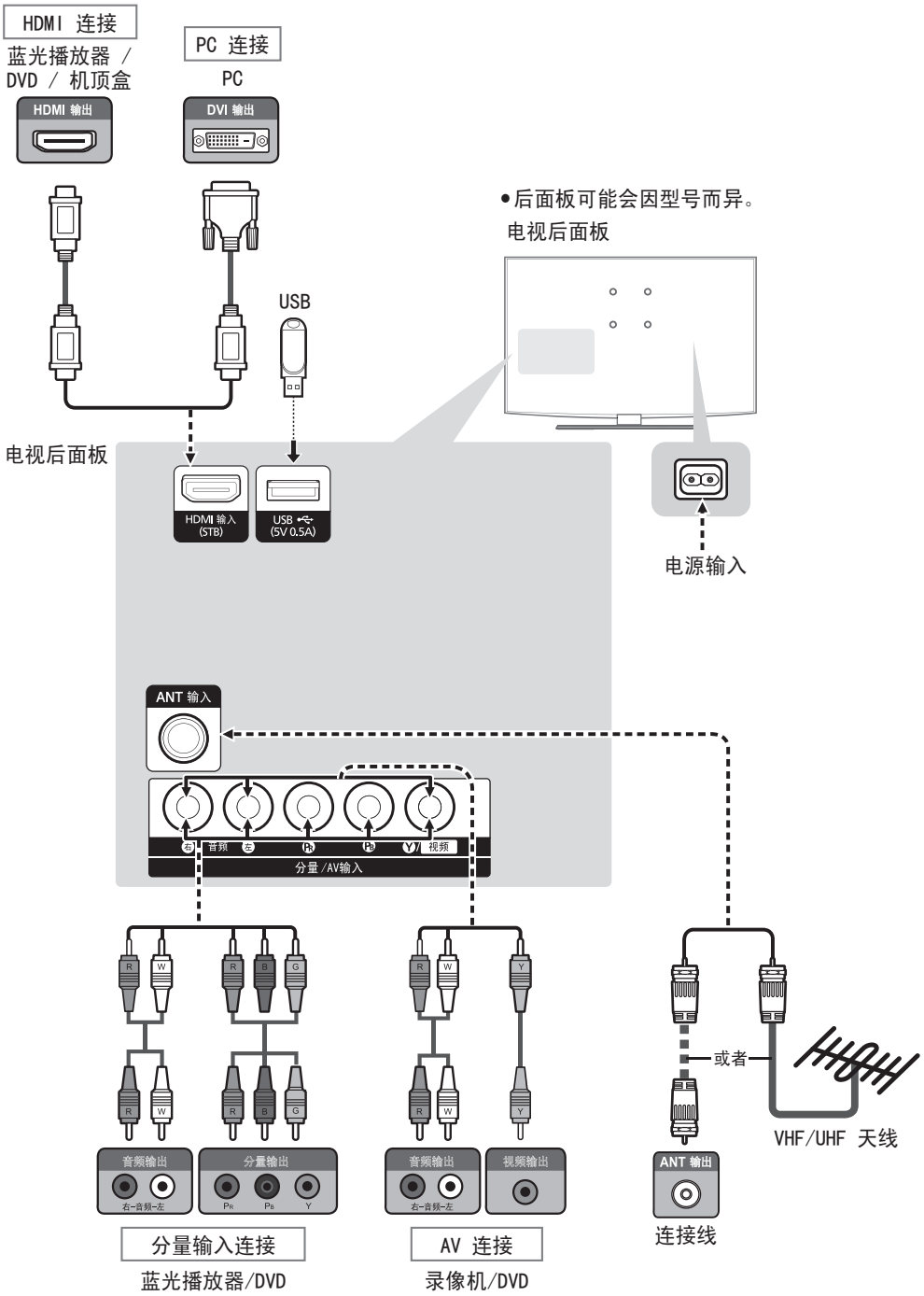
待机模式

请勿使您的电视长时间处于待机模式（例如当您外出度假时）。即使关掉电源按钮，电视也会消耗少量电力。最好将电源线拔出。

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 4 2015-04-13 2:48:00

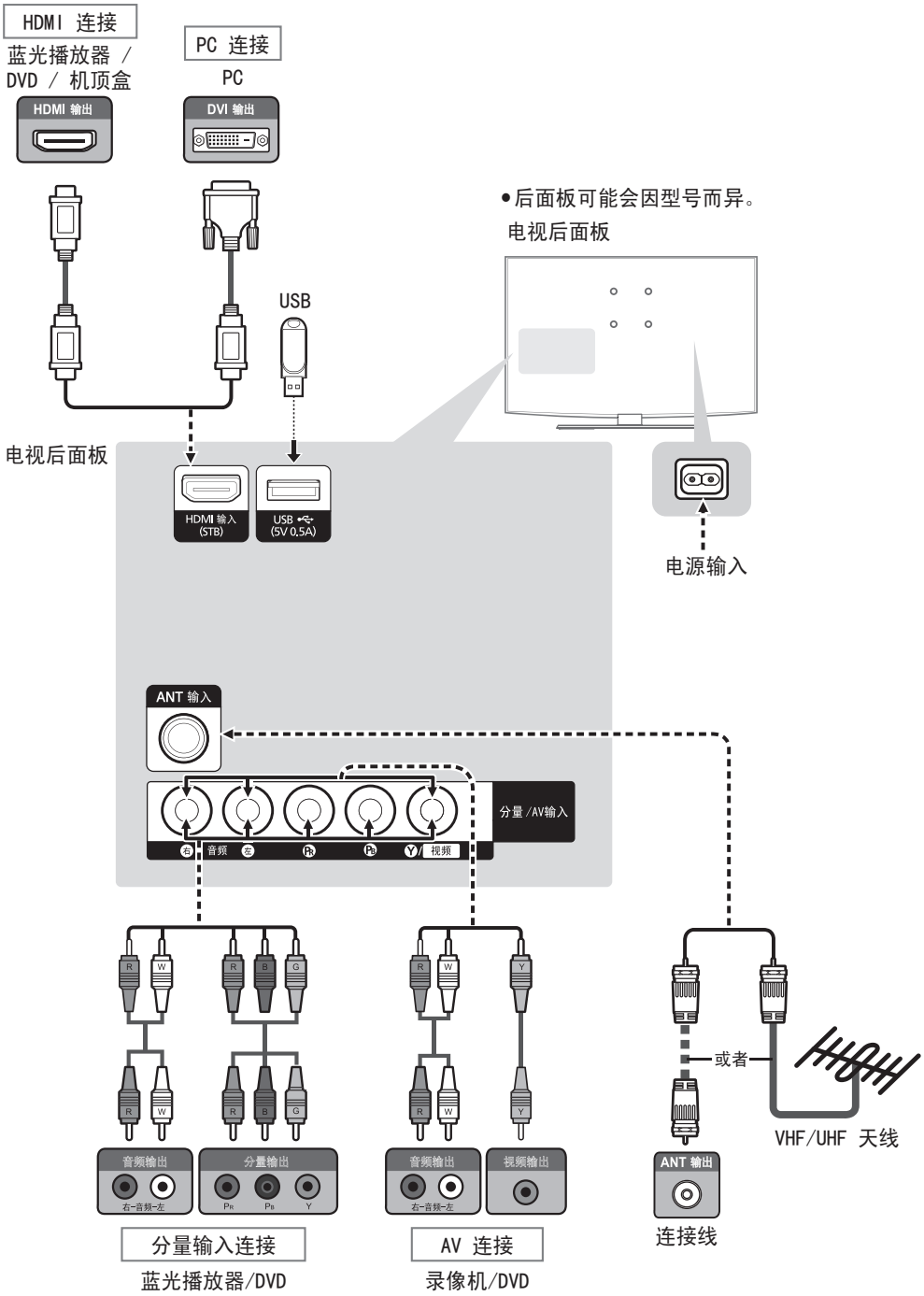
- 为获得更好的图像和音频质量，可使用 HDMI 连接线连接至数字设备。
- 如果使用旧版本 HDMI 模式的外部设备连接至电视，图像可能显示不正常或者音频可能无法正常工作。如果出现此类问题，请向外部设备制造商询问有关 HDMI 版本的事宜，如过期，则需要升级。
- 请确保购买经认证的 HDMI 连接线。否则，图像可能不显示或出现连接错误。
- 不支持 PC/DVI 音频输入。
- 采用 HDMI/DVI 连接线连接时，必须使用 HDMI 输入端口。
- 可能不支持通过 HDMI 连接线进行连接，具体视 PC 而定。
- 对于使用 HDMI 缆线连接机顶盒的情况，我们强烈建议您连接 HDMI 输入 端口。

48 寸型号适用：



[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 5 2015-04-13 2:48:00

58 寸型号适用：



[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 6 2015-04-13 2:48:00

更改输入源

节目源

用于选择电视或其他外部输入源，如连接到电视的 DVD/蓝光播放器/有线电视盒/机顶盒卫星接收器。

1. 使用 节目源 按钮。
2. 选择所需的外部输入源。

■电视 / AV / 分量输入 / HDMI

在节目源菜单中，按工具按钮可以使用名称编辑和信息功能。

如何使用“名称编辑”

通过“名称编辑”，您可以将设备名称关联到输入源。要访问 名称编辑，选择输入菜单中的“名称编辑”为连接到输入插孔的设备命名，以便更容易地选择输入源。

✎ 使用 HDMI 连接线将 PC 连接到 HDMI 输入 端口时，应在“名称编辑”中选择 PC。

信息

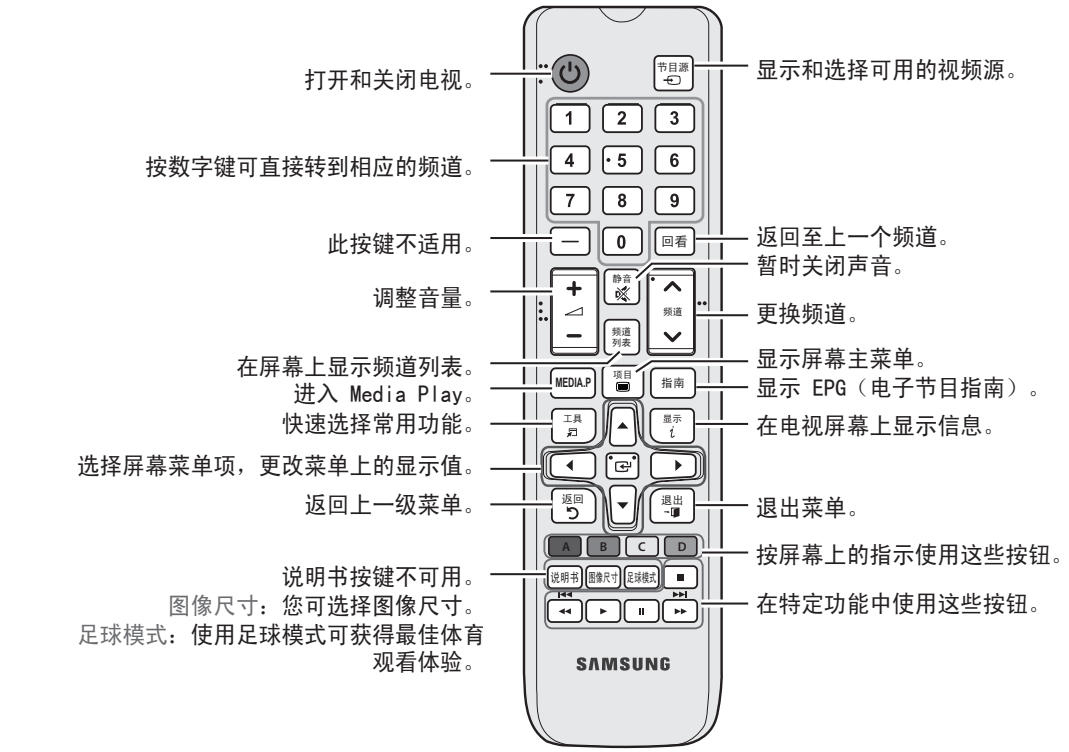
按 显示 按钮，您可以查看所选的外部设备的详细信息。

✎ 信息 仅适用于当前连接的节目源。

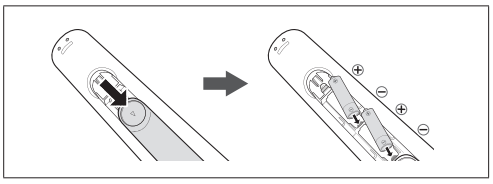
遥控器

✎ 此遥控器在电源、频道和音量按钮上印有盲文点字，可供视力有障碍的人士使用。

✎ 此型号不支持电子说明书功能。



安装电池（电池型号： 7 号）



✎ **注意**

- **请在距离电视 7 米的范围内使用遥控器。**
- **强光可能会影响遥控器的性能。请勿在附近使用特殊的荧光灯或霓虹灯。**
- **颜色和形状因机型而异。**

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 7 2015-04-13 2:48:01

显示模式（HDMI 输入）
最佳分辨率
5 系列的最佳分辨率为：1920 x 1080@60Hz

模式	分辨率	行频 (KHz)	场频 (Hz)	像素时钟频率 (MHz)	同步信号极性 (H/V)	5系列
IBM	640x350	31.469	70.086	25.175	+/-	✓
	720x400	31.469	70.087	28.322	-/+	✓
MAC	640x480	35.000	66.667	30.240	-/-	✓
	832x624	49.726	74.551	57.284	-/-	✓
	1152x870	68.681	75.062	100.000	-/-	✓
VESA DMT	640x480	31.469	59.940	25.175	-/-	✓
	640x480	37.861	72.809	31.500	-/-	✓
	640x480	37.500	75.000	31.500	-/-	✓
	800x600	37.879	60.317	40.000	+/+	✓
	800x600	48.077	72.188	50.000	+/+	✓
	800x600	46.875	75.000	49.500	+/+	✓
	1024x768	48.363	60.004	65.000	-/-	✓
	1024x768	56.476	70.069	75.000	-/-	✓
	1024x768	60.023	75.029	78.750	+/+	✓
	1152x864	67.500	75.000	108.000	+/+	✓
	1280x720	45.000	60.000	74.250	+/+	✓
	1280x800	49.702	59.810	83.500	-/+	✓
	1280x1024	63.981	60.020	108.000	+/+	✓
	1280x1024	79.976	75.025	135.000	+/+	✓
	1366x768	47.712	59.790	85.500	+/+	✓
	1440x900	55.935	59.887	106.500	-/+	✓
	1600x900RB	60.000	60.000	108.000	+/+	✓
	1680x1050	65.290	59.954	146.250	-/+	✓
	1920x1080	67.500	60.000	148.500	+/+	✓

频道菜单

❑ 查看频道

频道列表

按 ▲/▼ 按钮，然后按 确认 按钮在 所有频道屏幕中选择频道。这样您就可以观看选定的频道。

❑ 重新选台

自动选台

（视国家或地区而定）
自动对频道进行扫描，并存储在电视中。
✎ 自动分配的节目号不一定与实际或所需的节目号相对应。

手动选台

手动对频道进行扫描，并存储在电视中。
✎ 根据频道源的不同，可能支持 手动选台。
✎ 手动搜台时可搜索模拟频道与数字频道：如果存在异常声音或无声音，请重新选择所需的伴音制式。

清除加密频道

（此功能的可用性视国家或地区而定。）
从频道列表中移除加密频道（付费频道）。

迷你指南

EPG（电子节目指南）信息由广播公司提供。使用广播公司提供的节目表，可以提前指定要观看的节目，到了指定时间，频道会自动转到选定的节目频道。根据频道状态，节目条目可能会显示为空白或过期。

频道模式

添加的频道：显示所有可用的频道。
喜爱的频道：显示所有收藏的频道。

微调

由于在搜索和存储频道时会自动完成微调，因此，如果频道接收清楚，则无需进行微调。如果信号较弱或失真，则需要对频道进行手动微调。
✎ 该功能仅适用于模拟电视信号。

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 8 2015-04-13 2:48:01

图像菜单

图像模式

选择喜欢的图像类型。

■动态：适合明亮的室内环境。
■标准：适合正常环境。
■电影：适合在黑暗的室内观看电影。

背光 / 对比度 / 亮度 / 清晰度 / 色度 / 色调(绿/红)

您的电视具有多个图像质量控制的设置选项。

✎ 在 PAL 系统的模拟 电视、AV 模式下，不能使用 色调(绿/红) 功能。
✎ 当连接到计算机时，您只能调整 背光、对比度、亮度 和清晰度。
✎ 可调整和存储已连接到电视输入端口的所有外部设备的设置。
✎ 降低图像亮度可降低功耗。

图像选项

■色温 (标准、暖、冷)
✎ 暖 将在图像模式为动态时不可用。
■尺寸：您的有线电视盒/卫星接收器可能也有各自的画面大小设置。不过，强烈建议您在多数时间内采用 16:9 模式。
16:9：将画面设置为 16:9 的宽屏模式。
宽幅放大：将图像尺寸放大到 4:3 以上。放大的图像可以上下移动。
放大：在垂直方向上放大 16:9 的宽屏图像，以适应屏幕尺寸。放大的图像可以上下移动。
4:3：将画面设置为基本(4:3)模式。
✎ 切勿长时间在 4:3 格式下观看。 在屏幕左、右和中心显示的边界痕迹可能导致图像残留(烧屏)，这种情况不在保修范围内。
全屏显示：输入 HDMI(720p/1080i/1080p)或分量输入 (1080i/1080p) 信号时，连续显示完整图像。
个人设定 ：选择在屏幕上显示的图像的大小和宽高比。

✎ **注意**
- **根据输入源的不同，图像尺寸的选项也会有差别。**
- **根据所选模式的不同，可用项也会不同。**
- **可调整和存储已连接到电视输入端口的所有外部设备的设置。**

■数字清晰视图：如果电视接收的广播信号很微弱，您可以激活 数字清晰视图 功能，以减少画面上可能会出现的任何静止图像和重影。
数字清晰视图：关/低/中/高/自动
✎ 信号较弱时，可尝试其他选项，直到显示最佳图像。
■HDMI 黑色等级：选择屏幕上的黑色等级，以调整屏幕深度。
HDMI黑色等级：低/正常
✎ 此功能仅在 HDMI 模式(RGB 信号)中可用。
■电影模式：将电视设置为自动检测并处理来自所有节目源的电影信号，并调整图像以实现最佳效果。
电影模式：关/自动1/自动2
✎ 此功能在电视模式、AV、分量输入 (480i/1080i) 和 HDMI (480i/1080i) 中可用。
■运动光照：消除动态场景中的拖影现象，提供清晰的画面。
运动光照：关/开
✎ 动态光照仅在图像模式为标准时可用。

图像复位

将当前图像模式复位为其默认设置。

伴音菜单

伴音模式

■标准：选择正常的伴音模式。
■音乐：强调语音之外的音乐。
■电影：为电影提供最佳的伴音效果。
■清晰语音：强调声音之外的语音。

均衡器

(仅适用于标准伴音模式)
■平衡：调整左右扬声器之间的平衡。
■100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (带宽调整)：调整特定带宽频率的水平。
■复位：将均衡器复位为其默认设置。

DTS TruSurround

(仅适用于标准伴音模式)
此功能将通过两个使用 HRTF（头部相关传输函数）技术的扬声器，让您体验虚拟 5.1 声道环绕音效。

音频语言

(仅适用于数字频道)
更改音频语言的默认值。

音频格式

(仅适用于数字频道)
更改所需的音频格式。支持的音频格式可能因广播节目而异。

自动音量

由于各广播站的信号强弱不一，因此不同频道的音量可能会大小不一。您可以使用此功能在调制信号高时降低输出声音或在调制信号低时升高输出声音来自动调整所需频道的音量。

Dolby Digital 压缩

某些数字电视节目提供 5.1 声道 Dolby 音频。本款电视可将 Dolby 音频转换为立体声，使其可通过电视扬声器进行播放。有两种方法可选：RF 用于在音量较低时优化声音；Line 用于在音量较高时优化声音。

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 9 2015-04-13 2:48:01

伴音复位

将所有伴音设置复位为出厂默认值。

选择伴音模式.
如果设置为 Dual I-II，当前的伴音模式将显示在屏幕上。

	音频类型	Dual I-II	默认
A2 立体声	单声道	单声道	自动更改
	立体声	立体声 ↔ 单声道	
	双声道	Dual I ↔ Dual II	Dual I
NICAM 立体声	单声道	单声道	自动更改
	立体声	单声道 ↔ 立体声	
	双声道	单声道 ↔ Dual I . Dual II.	Dual I

✎ 如果立体声信号较弱并且为自动切换，则切换到单声道。
✎ 仅在立体声信号中启用。
✎ 此功能适用于所有输入源。

设置菜单

即插即用

当第一次设置电视或重置电视后，执行即插即用功能，您可以选择菜单语言，选择家庭模式或商场模式，自动选台，时钟和其他功能。
默认密码为“0-0-0-0”。

语言

设置菜单语言。
■中文：选择中文作为菜单语言。
■English：选择英文作为菜单语言。

时间

■时钟
- 时钟模式：可切换为手动/自动。
- 时钟设定：年、月、日、小时、分钟。

✎ 时钟模式设定为手动时，该功能可用。

■睡眠定时器
在预设的时间段后自动关闭电视。（30、60、90、120、150 和 180 分钟）。

✎ 要取消 睡眠定时器，请选择关。

■关机定时器/开机定时器
设置关机/开机定时器之前，您必须先设置时钟。
节目源：启用 开机定时器后，您可以打开特定频道。
- TV/USB：选择 电视或 USB。
- 天线：您可以选择数字电视或模拟电视。
- 频道：选择所需频道。TV/USB 设置为电视时可用。
- 音乐/照片:在 USB 设备中选择一个文件夹，该文件夹包含在打开电视机时要自动播放的音乐或照片。TV/USB 设置为 USB 时可用。
- 如果在 USB 设备中无音乐文件或者未选择包含音乐文件的文件夹，则定时器功能可能不起作用。
- 当 USB 设备中只有一个照片文件时，将不会播放幻灯片。
- 如果文件夹名称太长，将无法选择该文件夹。
- 您使用的各个 USB 需要指定其各自的文件夹。使用多个相同类型的 USB 时，请确保各 USB 的指定文件夹具有不同的名称。

音量：选择电视启动开机时的伴音大小
重复：根据个人需要选择一次、每天、周一至周五、周一至周六、周六至周日、手动进行设置。

字幕

使用此菜单设置字幕模式。
■字幕：开启或关闭字幕。
■模式（正常 / 听力辅助）：设置字幕模式。
✎ 如果您正在收看的节目不支持听力辅助功能，正常将自动激活，即使听力辅助模式已被选定。
■字幕选择：设置字幕语言。
✎ 当广播中没有所选语言时，英语将作为默认语言。

偏爱

■第一音频语言：设置第一音频语言。
■第二音频语言：设置第二音频语言。
✎ 由于广播节目不同，可用语言也会不同。
■第一字幕语言：设置第一字幕语言。
■第二字幕语言：设置第二字幕语言。

安全

■频道锁定：输入 4 位密码，默认密码为“0-0-0-0”。使用更改PIN码选项更改密码。
✎ 若要关闭频道锁定功能，需要再次输入密码。
■更改 PIN 码：更改设置电视所需的密码。
✎ 在设置屏幕出现前，先出现密码输入屏幕。
✎ 输入 4 位密码，默认密码为“0-0-0-0”。使用更改PIN码选项更改密码。
✎ 如果忘记了密码，请在待机模式中根据如下顺序按遥控器按钮，将密码复位为“0-0-0-0”：静音→8→2→4→⏻（打开）。

Eco 解决方案

■省电(关/低/中/高/画面关闭)：本功能用于调节电视亮度以减少能耗。
✎ 画面关闭：屏幕将被关闭，但仍然有声音。按下除电源键和音量按键之外的任何按键，可以打开画面。
■无信号时进入待机状态 （关 / 15 分钟 / 30 分钟 / 60 分钟）：为了避免不必要的能耗，可设置您希望电视在未接收信号时保持打开状态的时长。
■自动关机 （关 / 开）：如果自动关机设置为开，电视在闲置 4 小时后将自动关闭。

自动保护时间

如果在用户限定的一段时间内屏幕一直保持某种静止图像，则激活屏幕保护程序，以防止在屏幕上形成残影。

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 10 2015-04-13 2:48:01

常规

■游戏模式：连接 Play Station™ 或 Xbox™ 等游戏控制台时，您可以选择游戏模式以享受更真实的游戏体验。

✎ 在游戏模式下，图像模式自动设置为游戏。

✎ 游戏模式注意事项和限制因素。

- 如要断开游戏控制台并连接其他外部设备，需在设置菜单中将游戏模式设置为关。
- 如果在游戏模式模式下显示电视菜单，屏幕会轻微抖动。

■开机徽标：打开电视时，显示三星公司徽标。

应用菜单

❑ 使用 Media Play（USB）

欣赏 USB 海量存储 (MSC) 设备中保存的照片、音乐和电影文件。

连接 USB 设备

1. 打开电视。
2. 将包含照片、音乐和电影文件的 USB 设备连接到电视后面的 USB 插孔。
3. 当 USB 连接到电视后，您可以选择 Media Play (USB)。

使用 Media Play (USB) 菜单

1. 按项目按钮。按 ▲ 或 ▼ 按钮选择应用，然后按确认 ↵ 按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择 Media Play (USB)，然后按 确认 ↵ 按钮。
3. 按 ◄ 或 ► 按钮选择图标(视频、音乐、照片、设置)，然后按 确认 ↵ 按钮。

✎ 若播放未经许可的多媒体文件，可能无法正常播放。

✎ 如果您想要查看文件或所连设备相关的详细信息，请按文件列表中的工具按钮。

✎ 使用 Media Play (USB) 前的须知列表。

- 支持的文件系统为 FAT 和 NTFS。
- 有些类型的 USB 数字摄像头和音频设备可能与本电视不兼容。
- Media Play (USB) 仅支持 USB 海量存储 (MSC) 设备。MSC 是海量存储 Bulk-Only 传输设备。MSC 设备包括 Thumb 驱动器和 Flash 读卡器。这些设备应直接连接到电视的 USB 端口。不支持 USB HDD。
- 将设备连接到电视之前，请先备份文件以防文件受损或数据丢失。SAMSUNG 对任何数据文件损坏或数据丢失的情况概不负责。
- 可能不支持功率较大的 USB 设备。（超过 0.5A）
- USB 设备加载过程中请勿断开连接。
- 图像的分辨率越高，屏幕显示所需时间越长。
- 可支持的最大 JPEG 分辨率为 15360 x 8640 像素。
- 如果文件被损坏或电视不支持该文件类型，屏幕上将显示“不支持的文件格式”的消息。
- 如果使用了 USB 延长线，则可能无法识别 USB 设备或无法读取设备中的文件。
- 电视无法播放从付费网站下载、采用 DRM 技术的 MP3 文件。数字版权保护 (DRM) 技术提供了一种统一全面的管理方式，可支持数字内容的创建、分发和管理，包括保护内容提供商的版权和利益，防止非法复制内容以及管理帐单和结算单。
- 不支持 PTP 设备。
- 连接或使用 USB 设备时，如果出现功率过载警告信息，则可能无法识别此设备或设备可能产生故障。
- 连接到电视时，某些外部硬盘驱动器的节电模式可能会自动释放。
- 如果无法识别连接到电视的 USB 设备、设备中的文件列表已损坏或无法播放列表中的某个文件，请将 USB 设备连接到 PC 进行格式化并检查连接。
- 如果文件从 PC 删除后仍可以在运行 Media Play (USB) 时找到，请使用 PC 上的“清空回收站”功能永久地删除该文件。
- 照片 仅支持 jpeg 格式。
- 视频 中不支持场景搜索和缩略图功能。
- 如果保存在 USB 存储设备上文件和文件夹数量大约超过 1000 个，文件和文件夹可能无法显示，部分文件夹可能无法打开。
- USB 存储设备的一个文件夹中最多显示 1000 个文件（包括子文件夹）。
- 当使用低于 USB 2.0 的设备时，媒体播放可能不流畅。
- 文件名仅可使用支持的菜单语言字符。其他语言将无法正常显示。

■视频

1. 在 Media Play 菜单中按 ◄ 或 ► 选择 视频，并按 确认 ↵ 按钮。
2. 按 ◄/►/▲/▼ 按钮从文件列表中选择要播放的视频。
3. 按 确认 ↵ 按钮或 ►（播放）按钮。按显示按钮将会显示文件播放信息。

- 所选文件将显示在列表最上方，同时显示文件播放时间。
- 如果视频的时间信息未知，则播放时间和进度条将不会显示。
- 在播放视频时，您可使用 ◄ 和 ► 按钮进行搜索。
- 在播放时，您可以使用 ◄◄（快退）和 ►►（快进）按钮。

● 支持的字幕格式

- 外部

名称	文件扩展名
MPEG-4 定时文本	.ttxt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub 或 .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass

- 内部

名称	容器	格式
Xsub	AVI	图像格式
SubStation Alpha	MKV	文本格式
Advanced SubStation Alpha	MKV	文本格式
SubRip	MKV	文本格式
MPEG-4 定时文本	MP4	文本格式

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 11 2015-04-13 2:48:02

• 支持的视频格式

文件扩展名	容器	视频编解码器	分辨率	帧速率 (fps)	比特率 (Mbps)	音频编解码器
*.3gpp *.3gp *.mp4 *.mov	3GPP MP4	MPEG1/2 MPEG4 DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6 H.263 H.264	1920x1080	30	40	MPEG1/2 Layer3 AC3 EAC3 AAC, HEAAC Vorbis LPCM IMA-ADPCM MS-ADPCM
		Motion JPEG	640x480	30	10	
*.avi	AVI	MPEG1/2 MPEG4 DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6 Sorenson H.263 H.263 H.264 WMV3 VC1	1920x1080	30	40	MPEG1/2 ayer1/2/3 AC3 AAC, HEAAC WMA LPCM IMA-ADPCM MS-ADPCM
		Motion JPEG	640x480	30	10	
*.mkv	MKV	MPEG1/2 MPEG4 DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6 H.263 H.264 WMV3 VC1	1920x1080	30	40	MPEG1/2 Layer1/2/3 AC3 AAC, HEAAC WMA Vorbis DTS LPCM IMA-ADPCM MS-ADPCM
		Motion JPEG	640x480	30	10	
*.asf *wmv	ASF WMV	MPEG2 MPEG4 DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6 H.264 WMV3 VC1	1920x1080	30	40	MPEG1/2 Layer1/2/3 WMA
		Motion JPEG	640x480	30	10	
*.dat *.vob *.mpg *.mpeg	PS	MPEG1/2 MPEG4 VC1	1920x1080	30	40	MPEG1/2 Layer1/2/3 AC3 EAC3 AAC, HEAAC DTS LPCM
*.ts *.trp *.tp	TS	MPEG1/2 MPEG4 H.264 VC1	1920x1080	30	40	MPEG1/2 Layer1/2/3 AC3 EAC3 AAC, HEAAC DTS LPCM
		AVS	1920x1080	30	40	
*.divx	DivX	DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6	1920x1080	30	40	MPEG1/2 Layer1/2/3 AC3 AAC, HEAAC
*.flv	FLV	Sorenson H.263 H.264	1920x1080	30	40	MPEG1/2 Layer3 AAC,HEAAC
*.rm *.rmvb	RM	RV30/RV40	1920x1080	30	40	AAC, HEAAC LBR (cook)

其他限制

- 如果内容或封装出错，视频内容将无法播放或无法正常播放。
- 如果内容的比特率/帧速率标准超过了上表所列的可兼容帧速率，可能会出现没有声音或视频的情况。
- 如果索引表有误，则无法支持查找（跳转）功能。
- 视频比特率高于 10Mbps 时，菜单显示将延迟。
- 如果单个视频文件的内容太多，则无法播放。

视频解码器

最高支持 H.264，4.1 级别
不支持 H.264 FMO/ASO/RS、VC1 SP/MP/AP L4 和 AVCHD。
MPEG4 SP, ASP :
- 低于 1280 x 720：最大 60 帧
- 高于 1280 x 720：最大 30 帧

不支持 H.263。
不支持 GMC。

音频解码器

最高支持 WMA7，8，9，STD，9 PRO，10 PRO
WMA 9 PRO 和 WMA 10 PRO 支持 5.1 声道。（不支持 WMA Pro 的 LBR 模式）
不支持 WMA Lossless。

■音乐

1. 在 Media Play 菜单中按 ◄ 或 ► 选择音乐，并按 确认 按钮。
2. 按 ◄/►/▲/▼ 按钮从文件列表中选择要播放的音乐。
3. 按 确认 按钮或 ▶ (播放) 按钮。
   - ✎ 在播放音乐时，您可使用 ◄ 和 ► 按钮进行搜索。
   - ✎ ◀◀ (快退) 和 ▶▶ (快进) 按钮在播放期间不起作用。

✎ 仅显示扩展名为 MP3,WAV 的文件。带其他扩展名的文件不会显示，即使这些文件存储在相同的 USB 设备上。

✎ 若播放 MP3 文件时声音异常，请调 伴音 菜单中的 均衡器。（过度调变的 MP3 文件可能会导致声音问题。）

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 12 2015-04-13 2:48:04

■照片

1. 在 Media Play 菜单中按 ◄ 或 ► 选择 照片，并按 确认 按钮。
2. 按 ◄/►/▲/▼ 按钮从文件列表中选择要查看的照片。
3. 按 确认 按钮或 ►（播放）按钮。

✎ **注意**

- **显示照片列表时，按遥控器上的 ►（播放） / 确认 按钮开始幻灯片放映。**
- **文件列表中所有文件都将在幻灯片中进行放映。**
- **在幻灯片放映过程中，文件将依次显示。**
- **在幻灯片放映过程中，您可以使用 （◄◄）（快退）或 （►►）（快进）按钮调整幻灯片放映的速度。**
- **您可以使用 ◄ 或 ► 按钮移至其他文件。**

● 支持的照片格式

图像	照片	分辨率
JPEG	基线式	15360 x 8640
	渐进式	1024 x 768

■其他限制

不支持 CMYK、YCCK 色彩空间 JPEG。

■播放多个文件

播放选定的视频/音乐/照片文件

1. 按遥控器上的C按钮选择所需文件。
2. 重复以上操作选择多个文件。

✎ **注意**

- **✓ 标志出现在所选文件的左侧。**
- **要取消选择，请再次按C按钮。**

3. 按 确认 按钮或 ►（播放） 按钮，进行播放。

■播放视频/音乐/照片文件组显示文件列表时，播放移至所需组内的所有文件。

■Media Play - 附加功能

视频/音乐/照片播放选项菜单

播放文件时，按 工具 按钮。

类别	操作	视频	音乐	照片
标题	您可以直接移动其他文件。	✓		
重复模式	您可以重复播放电影和音乐文件。	✓	✓	
图像模式	您可以调整图像设置。	✓		✓
伴音模式	您可以调整声音设置。	✓	✓	✓
字幕设置	您可在播放视频时显示字幕。仅当字幕文件的文件名与视频的文件名相同时此功能才可用。	✓		
音频语言	您可以在音频有多种语言时更改音频语言。	✓		
音频格式	您可以在音频有多种格式时更改音频格式。	✓		
停止播放幻灯片 / 开始播放幻灯片	您可以开始或停止幻灯片放映。			✓
幻灯片播放速度	放映幻灯片时您可以选择放映速度。			✓
背景音乐	观看幻灯片放映时，您可以设置背景音乐。			✓
放大	您可以将图像放大为全屏模式。			✓
旋转	可以在全屏模式下旋转图像。			✓
信息	您可以查看有关所播放文件的详细信息。	✓	✓	✓

■DIVX

该 DivX Certified® 认证设备已通过严格测试，确保能播放 DivX® 视频。

为播放购买的 DivX 电影，需首先在 vod.divx.com 注册设备。在设备设置菜单中的 DivX VOD 部分找到注册码。

- 通过 DivX Certified® 认证，能播放 DivX® 视频，最高可达 HD 1080p，包括付费内容。
- DivX®，DivX Certified® 以及相关标志是 DivX, LLC 的商标，经授权使用。
- 具备下列一项或多项美国专利：7,295,673；7,460,668；7,515,710；7,519,274。

❑ 足球模式

该模式可优化体育比赛的观看效果。

✎ 当足球模式设置为开时，图像和声音模式将自动设置为体育场。

✎ 如果在观看足球模式时关闭电视，则足球模式将被禁用。

支持菜单

自诊断

✎ 自诊断可能需要几秒钟，这种现象属于电视的正常运行状态。

■图片测试：用于检查图片程序。

■声音测试：使用内置音乐旋律来检查声音程序。

✎ 即使按了静音 按钮，也可在测试中听到音乐旋律。

■信号信息（仅适用于数字频道）：HDTV 频道的接收质量要么非常好，要么根本接收不到。调整天线以增加信号强度。

■复位：将网络设置以外的所有设置都复位为出厂默认值。

✎ 在设置屏幕出现前，先出现密码输入屏幕。

✎ 默认密码是：0-0-0-0

软件升级

软件升级 可通过从“www.samsung.com”将最新固件下载到 USB 存储设备来完成。

HD 连接指南

新型 HDTV 最佳性能的方法。

✎ 根据您所在位置，也可以使用电视信号天线观看高清节目。

✎ 有关更多信息，请参阅第4页的 HD 连接。

联系 Samsung

在电视无法正常工作或是您要进行软件升级时，请查看此信息。您可以找到有关呼叫中心以及如何下载产品和软件的信息。

输入菜单

节目源

选择电视和其他外部输入设备。请参考“更改输入源”。

名称编辑

编辑外围设备名称，请参考”更改输入源”。

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 13 2015-04-13 2:48:04

其他信息

安装壁挂支架套件

您可使用壁挂支架套件（单独销售）将电视安装在墙上。有关安装壁挂支架的详细信息，请参阅壁挂支架随附的说明。安装壁挂支架时，请与技术人员联系以寻求帮助。

如果您选择自行安装电视，则对于由此造成的任何产品损坏或者对您自己或他人造成的伤害，Samsung Electronics 概不负责。

壁挂支架套件规格（VESA）

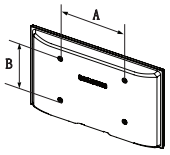
✎ 不提供壁挂支架套件，需单独购买。

将壁挂支架安装到与地板垂直的实心墙上。如要安装到其他建筑材料上，请与距您最近的经销商联系。如果您将电视安装到天花板或倾斜的墙上，壁挂支架可能跌落并导致严重的人身伤害。

✎ **注意**

- **下表中列出了壁挂支架套件的标准尺寸。**
- **购买壁挂支架套件时，我们会提供详细的安装手册和组装所需的所有零件。**
- **请勿使用不符合 VESA 标准螺钉规格的螺钉。**
- **请勿使用超出标准尺寸的螺钉，因为它们会造成电视内部损坏。**
- **对于不符合 VESA 标准螺钉规格的壁挂支架，螺钉长度可能因壁挂支架规格而异。**
- **请勿过度拧紧螺钉。否则可能会损坏本产品或导致本产品跌落，进而造成人身伤害。Samsung 对此类事故概不负责。**
- **对因使用不符合 VESA 标准或非指定的壁挂支架或消费者未遵循本产品的安装说明而造成的产品损坏或人身伤害，Samsung 概不负责。**
- **安装电视时，倾斜角度不得大于 15 度。**
- **应始终由两人配合将电视安装到墙壁。**

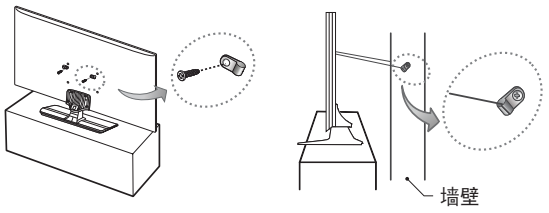
产品系列	型号	VESA 螺钉孔规格（A * B）（毫米）	标准螺钉	数量
液晶电视	UA48J50SWAJXXZ	200 X 200	M8	4
	UA58J50SWAJXXZ	400 x 400		



请勿在电视打开的状态下安装壁挂支架套件。否则可能会导致触电造成人身伤害。

将电视固定到墙上

注意：推拉或攀爬电视可能会造成电视跌落。请特别注意不要让儿童爬到电视上或摇晃电视；否则可能导致电视倾翻，造成严重的人身伤害或安全事故。请遵循重要安全说明中提供的所有安全注意事项。为加强稳固性，请按照如下所述安装防跌落设备以确保安全。



为预防电视跌落

✎ 由于未提供所需的固定夹、螺钉和绳子，请另行购买。

1. 将螺钉放入固定夹，并将它们牢牢地固定在墙上。请确认螺钉已牢固地钉在墙上。

✎ 根据墙壁类型的不同，您可能还需要其他材料，如地脚螺钉。

✎ 由于未提供所需的固定夹、螺钉和绳子，请另行购买。

2. 从电视的后壳中央取下螺钉，放入固定夹，然后再将螺钉和固定夹一起固定到电视上。

✎ 本产品可能未随附螺钉。在这种情况下，请另行购买以上规格的螺钉。

3. 用一根结实的连接线将固定在电视上和墙上的固定夹连接起来，然后将连接线系紧。

✎ **注意**

- **将电视靠近墙壁安装，这样电视就不会向后倒。**
- **用绳子连接时，固定在墙上的固定夹应与固定在电视上的固定夹高度相同或略低，以确保安全。**
- **移动电视前，请先解开绳子。**

4. 请检查所有连接是否牢固。定期检查连接是否存在易导致故障的松动迹象。如果您对连接的安全性存在任何疑问，请联系专业的安装人员。

Kensington 防盗锁

Samsung 未随附 Kensington 防盗锁。Kensington 防盗锁是一种用于防止系统在公共场所使用时被盗的实用装置。欲知有关正确使用的更多信息，请参阅 Kensington 防盗锁随附的手册。

✎ 请在电视背面查找“K”标记。Kensington 插槽位于“K”标记旁边。

✎ 位置和颜色可能因型号而异。

要锁定本产品，请执行以下步骤：

1. 将 Kensington 防盗锁连接线绕在桌子或椅子等大件静止物体上。
2. 将装有防盗锁的连接线的一端穿过 Kensington 防盗锁连接线的环形末端。
3. 将防盗锁装置插入产品上的 Kensington 锁孔中。
4. 锁定防盗锁。

✎ 这些为一般性说明。有关详细信息，请参考锁定装置随附的 《用户手册》。

✎ 防盗锁装置需单独购买。

✎ 由于电视型号不同，Kensington 插槽的位置可能会有所不同。

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 14 2015-04-13 2:48:04

故障排除

如果您的电视出现任何问题，请先参阅此列表。如果这些故障排除方法都不奏效，请访问“www.samsung.com”网站，然后单击“支持”，或联系呼叫中心（见本手册封底）。

问题	可能的解决方案
图像质量	
电视图像的质量不如在店内展示时的图像质量好。	●如果您使用的是模拟有线电视盒/机顶盒，请将其升级为数字机顶盒。使用 HDMI 或分量输入连接线实现 HD（高清）图像质量。 ●有线电视/卫星电视用户：在频道列表中尝试高清电视台。 ●将有线电视盒/机顶盒视频输出分辨率调整为 1080i 或 720p。 ●请确保您观看电视的距离在建议的观看距离之内，这一距离由信号的强弱和清晰度决定。
图像失真：宏块错误、小块、点和像素失真	●视频内容的压缩可能会导致图像失真，在播放体育节目和动作电影等快速移动的图像时更是如此。 ●信号电平低或质量不佳可能会导致图像失真。这不是电视问题。 ●在电视附近使用手机（距离 达 1 米）可能会导致模拟电视和数字电视播放画面出现噪音。
颜色失真或缺少颜色。	●如果使用的是分量输入连接，请确保将分量输入连接线连接到正确的插孔。如果连接不正确或不牢固，则可能导致颜色失真或画面无显示。
颜色质量不佳或画面亮度较差。	●调节电视菜单中的 图像 选项。（转至 图像 模式 / 色度 / 亮度 / 清晰度） ●尝试复位图像以查看默认的图像设置。（转至 项目 - 图像 - 图像复位）
屏幕边缘出现虚线。	●如果图像尺寸设置为 全屏显示，请更改为 16:9。 ●更改有线电视盒/卫星接收器分辨率。
画面显示为黑白图像。	●如果使用的是 AV 复合输入，请将视频线（黄色）连接到电视分量输入 1 的绿色插孔。
更换频道时，图像冻结、失真或延迟。	●如果与有线电视盒相连，请尝试将其复位。重新连接交流电源线，并等待有线电视盒重新启动。这可能要花 20 分钟的时间。 ●将有线电视盒的输出分辨率设置为 1080i 或 720p。
声音质量	
调到最大音量时，仍然无声音或音量很低。	●请检查连接到电视的外部设备的音量设置。
图像清晰，但没有声音。	●如果您使用的是外部设备，请确保将外部设备的音频线连接到电视上正确的音频输入插孔。 ●如果您使用的是外部设备，请检查该设备的音频输出选项（例如，如果电视连接的是 HDMI 信号源，则需要将外部设备的音频选项更改为 HDMI）。 ●如果您使用的是 HDMI 连接线，则必须使用单独的音频线。 ●如果您的电视上有耳机插孔，请确保不要在插孔内插入任何连接线。
扬声器发出噪音。	●检查连接线连接。确保没有将视频线连接到音频输入插孔。 ●对于天线或有线连接，请检查信号强度。信号电平低可能会导致声音失真。
无图像，无视频	
电视无法开启。	●确保将交流电源线牢固地插入电视和墙壁插座中。 ●确保墙壁插座能正常工作。 ●尝试按电视上的 电源 按钮，以确保问题不是出自遥控器。如果电视能够打开，请参阅下文的“遥控器不起作用”。
电视自动关闭。	●确保将 时间 菜单中的 睡眠定时器 设置为 关。 ●如果将 PC 连接到电视，请检查 PC 的电源设置。 ●确保将交流电源线牢固地插入电视和墙壁插座中。 ●使用天线或有线连接观看电视时，如果持续 10 ~ 15 分钟没有信号，则电视将自动关闭。
无图像/无视频。	●检查连接线连接（拔掉电视和外部设备的所有连接线，然后再重新连接）。 ●设置外部设备（有线电视盒/机顶盒、DVD 和蓝光播放器等）的视频输出，使之符合电视的输入设置。例如，如果外部设备的输出是 HDMI，则应该连接到电视上的 HDMI 输入。 ●确保所连接的设备的电源已打开。 ●确保通过按电视遥控器上的 节目源 按钮选择正确的电视信号源。

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 15 2015-04-13 2:48:04

问题	可能的解决方案
射频（有线/天线）连接	
电视接收的频道不全。	●确保天线连接线连接牢固。 ●检查天线的位置是否正确。
图像失真：宏块错误、小块、点和像素失真	●视频内容的压缩可能会导致图像失真，在播放体育节目和动作电影等快速移动的图像时更是如此。 ●信号电平低可能会导致图像失真。这不是电视问题。
PC 连接	
显示“不支持的模式”的消息。	●设置 PC 的输出分辨率，使其符合电视支持的分辨率。
视频正常，但无音频。	●如果使用的是 HDMI 连接，请检查 PC 上的音频输出设置。
其他	
图像无法以全屏模式显示。	●高清频道在播放由标清 (4:3) 升级的内容时，画面一侧会出现黑边。 ●播放宽高比与电视不同的电影时，画面上下两侧将会出现黑边。 ●将外部设备或电视上的图像尺寸选项调整为全屏显示。
遥控器出现故障。	●更换遥控器电池，确保电池正负极 (+/－) 正确。 ●清洁位于遥控器顶部的发射窗口。 ●尝试在距离电视 5~6 英尺（1.5~1.8 米）的地方将遥控器指向电视。
有线电视盒/机顶盒遥控器不能打开或关闭电视或无法调整音量。	●设置有线电视盒/机顶盒遥控器的程序，使其能够控制电视。要获取 SAMSUNG 电视代码，请参阅有线电视盒/机顶盒的用户手册。
显示“不支持的模式”的消息。	●检查电视支持的分辨率，并相应调整外部设备的输出分辨率。请参阅本手册的分辨率设置内容。
从电视中散发出塑料味。	●这种情况是正常的，时间长了就会消失。
电视向左或向右倾斜。	●拆下电视的支架底座，并重新组装。
组装支架底座存在困难。	●确保将电视放在平坦的表面上。如果无法拆下电视上的螺钉，则有必要使用磁性螺丝刀。
频道菜单变灰（不可用）。	●频道菜单仅在选择电视节目源时才可用。
间歇性丢失音频或视频。	●检查连接线的连接情况并重新连接。 ●丢失音频或视频可能是由于使用过硬或过粗的连接线所致。确保使用具有足够弹性的连接线，以延长使用寿命。 如果要将电视挂壁安装，建议使用带 90 度连接器的连接线。
在近处观察电视屏幕外框的边缘时，看到一些小微粒。	●这是由产品设计原因造成的，并非产品瑕疵。
反复出现图像/声音问题。	●检查并更换信号/节目源。
底座支架的橡胶衬垫与某些家具的凸出表面可能有反应。	●为防止此类现象发生，请使用毛毡衬垫将电视与家具直接接触的表面隔开。

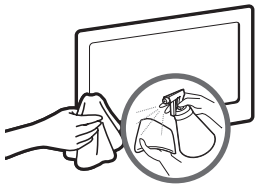
✎ 该 TFT 液晶面板使用由高科技制造的子像素构成的面板。不过，屏幕上可能还是会有或明或暗的像素斑点。这些像素斑点不会影响产品性能。

✎ 您可以通过 USB 在网站上下载最新固件进行升级，使您的电视保持在最佳状态（samsung.com →支持→下载）。

存放和保养

✎ 如撕下电视屏幕上的贴纸，需要清理残余碎屑后再观看电视。

请勿将水直接喷洒到产品上。任何液体流入本产品都可能引起故障、火灾或触电。



只能使用沾有少量清水的软布清洁本产品。切勿使用任何化学清洗剂来清洁此类三星液晶产品。

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 16 2015-04-13 2:48:05

许可

术语 HDMI 和 HDMI High-Definition Multimedia Interface 以及 HDMI 徽标是 HDMI Licensing LLC 在美国和其他国家或地区的商标或注册商标。

Open Source Announcement
To send inquiries and requests for questions regarding open sources, contact Samsung via Email (oss.request@samsung.com).

规格

型号	UA48J50SWAJXXZ	UA58J50SWAJXXZ
屏幕对角尺寸（英吋）	48	58
可视图像对角尺寸（厘米）	约 121	约 146
声音（输出）	10W x 2	
典型消耗功率	45W	75W
尺寸（宽x高x深） 不带支架 带支架	 1083.2 x 637.8 x 90.9（毫米） 1083.2 x 677.0 x 203.9（毫米）	 1308.0 x 770.4 x 91.2（毫米） 1308.0 x 843.4 x 295.9（毫米）
重量 不带支架 带支架	 9.1 千克 10.2 千克	 17.2 千克 21.4 千克
显示分辨率	1920 x 1080	
环境条件 工作温度 工作湿度 存放温度 存放湿度	 10° C 到 40° C（50° F 到 104° F） 10% 到 80%，无凝结 -20° C 到 45° C（-4° F 到 113° F） 5% 到 95%，无凝结	
支架旋转（左/右）	不支持	
亮度	≥ 200cd/㎡	
对比度	≥ 200倍	
可视角	水平：≥ 80º	
	垂直：≥ 60º	
清晰度	标清	水平：≥ 350线
		垂直：≥ 320线
	高清	水平：≥ 720线
		垂直：≥ 720线
色域覆盖率	≥ 30%	
背光源类型	LED	
运动拖尾时间	亮拖尾：≤ 40ms	
	暗拖尾：≤ 40ms	
执行标准	Q/12JD5965 平板电视技术规范	

✎ 电视的实际外观可能与本手册中的图像有所不同，请以实物为准。
✎ 典型消耗功率值为产品在正常观看状态下测量，并非产品的安全额定功率。

本产品的“环保使用期限”为10年，其标志如左图所示。可更换部件的环保使用期限可能与产品的环保使用期限不同。 只有在本说明书所述的正常情况下使用本产品时，“环保使用期限”才有效。

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 17 2015-04-13 2:48:05

有毒有害物质及元素分析

环境保护期限适用条件
环境温度：0 ~ 40 度
环境湿度：10% ~ 80%

► 液晶电视

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr6+)	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
印刷电路组件	x	o	o	o	o	o
电缆组件	x	o	o	o	o	o
塑料和聚合物部件	o	o	o	o	o	o
金属部件	x	o	o	o	o	o
液晶屏	x	o	o	o	o	o

o：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 标准规定的限量要求以下。
x：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 标准规定的限量要求。
本表表示本机器内含有的有害物质情报，部品别有害物质情报是由供应商提供的情报和内部检查结果为基础制作的。部分部品含有的有害物质在目前技术水准条件下是不可能替代，三星电子为了做到可以替代正不懈地努力着。

我们承诺：- 5年内提供可更换部件。
- 接收消费者寄回或送回的报废产品。具体地址请拨打：400-810-5858 （收费）进行咨询。
注：消费者承担邮寄，快递等相关费用。

本产品已经取得中国环境标志认证。
- 环境标志表示本产品与同类产品相比，具有低毒少害，节约资源等环境优势，对保护人体健康及生态环境更有益。
- 您可以登陆 www.sepa.gov.cn 查询中国环境标志相关信息。

中国能效标识

能效标准：GB24850-2013

型号名	能效等级	能效指数	被动待机功率（W）
UA48J50SWAJXXZ	1	2.7	0.30
UA58J50SWAJXXZ	3	1.3	0.30

❑ 规格兼容性声明

CCC A级 警示

如果您的产品属于 A级、在生活环境中、该产品可能会造成无线电干扰。
在这种情况下、可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。
A级 产品 会在功率标签 或 说明书 上进行标记。如未进行标记、则不属于A级产品。

碱性及非碱性锌-二氧化锰电池中 汞、镉、铅含量的限制要求

标准：GB/T- 8897.2.-2013
注意：使用前请确认电池正负极。请勿将电池拆卸、焚烧或充电。不同种类电池不可混用。长期不用时、请取出电池。
含量汞:“低汞” 或 “无汞”

锌-氧化银、锌-空气、锌-二氧化锰 扣式电池中汞含量的限制要求

标准：GB/T- 8897.2.-2013
注意：使用前请确认电池正负极。请勿将电池拆卸、焚烧或充电。不同种类电池不可混用。
长期不用时、请取出电池。将电池远离儿童、如误吞食、请即刻就医。
含量汞:“无汞”或“含量≤20mg/g”

[UJ50SW-XZ]BN68-06944N-00CHI.indd 18 2015-04-13 2:48:06